

GIADA LGD114KW (V2), LGD214KW (V1) LAMPADINE A LED PER INTERNI LED LAMPS FOR INTERIORS



DESCRIZIONE

Elegante design minimale. Ampio e uniforme cono di luce a LED. Progettata per essere utilizzata all'interno di quadri elettrici, armadi, cucine, vani motore di imbarcazioni, ascensori, ecc. Modelli disponibili con e senza interruttore a bordo. Il basso consumo ne consente l'utilizzo anche come luci d'emergenza (a batteria).

Modelli:

LGD114KW : senza interruttore, 14 LED, collegamenti su morsettiera

LGD214KW : con interruttore, 14 LED, collegamenti su filatura

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione : 12...32 Vcc

Consumo max : 6 W

Angolo fascio luminoso : 120°

Sorgente luminosa : 14 LED bianchi.

Protette contro l'inversione di polarità

Vita operativa : 30000 ore

Intensità luminosa : max 75 lux (dist. 1m)

Temperatura operativa : -10...+50°C

Grado di protezione : IP42

Contenitore : base alluminio, estremità ABS, tutto bianco

Dimensioni : 240 x 70 x 35 mm

Peso : circa 170 g

OPZIONI e ACCESSORI

OP Filtro opaline

AV0437 Filtro opaline ricambio

DESCRIPTION

New-concept minimal design, based on LED technology. Light emission is wide and uniform. To be used on work panels, engine rooms, lifts, kitchens and wardrobes. Models available, with or without onboard power switch. Their low power consumption makes them useful for emergency scenarios, powered by a battery.

Models:

LGD114KW: Switchless, 14 LED's, connection via terminal board

LGD214KW: Onboard switch, 14 LED's, connection via two wires

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Power supply : 12...32 Vdc

Max power consumption : 6 W

Light emission angle : 120°

Light source : 14 white LED's

Protected against polarity inversion

Operating life : 30000 hours

Light intensity : max 75 lux (at a distance of 1m)

Operating temperature : -10...+50°C

Protection class : IP42

Case : ABS plastic and base in aluminium, all white

Dimensions : 240 x 70 x 35 mm

Weight : circa 170 g

OPTIONS and ACCESSORIES

OP Opaline filter

AV0437 Opaline filter spare

COLLEGAMENTI

Alimentare con tensione continua nell'intervallo 12...32 Vcc

Modello **LGD114KW**

dispone di morsettiera estraibile a 2 vie per conduttori rigidi 0,05...2,5 mm² e conduttori flessibili da 0,05...1,5 mm² (30...12 AWG).

Lampada senza polarità (la polarità del collegamento è indifferente).

Modello **LGD214KW**

dispone di cavo da 30 cm:

Filo Nero: negativo comune (-)

Filo Rosso: positivo (+)

Il collegamento elettrico all'impianto della batteria va effettuato rispettando la polarità dei fili, altrimenti le lampade non funzionano.

MONTAGGIO

Le lampade possono essere fissate con due viti a testa cilindrica (non fornite) attraverso gli appositi fori di diametro 4 mm presenti nel circuito (F in figura sottostante).

DIMENSIONI

CONNECTIONS

The power supply must be within the range 12...32 Vdc

Model **LGD114KW**

removable two-way terminal block, accepting rigid connectors (0,05...2,5 mm²) and flexible connectors (0,05...1,5 mm²: 30...12 AWG).

The lamp has no polarity, it can be connected either way (+/-).

Model **LGD214KW**

The 30 cm cable contains:

Black wire: negative common (-)

Red wire: positive (+)

The lamps only work if connected following the right polarity. No damage occurs if the connection is inverted.

MOUNTING

The lamps can be mounted with two pan head screws (not included) through the 4 mm holes of the frame (F on fig.)

DIMENSIONS

